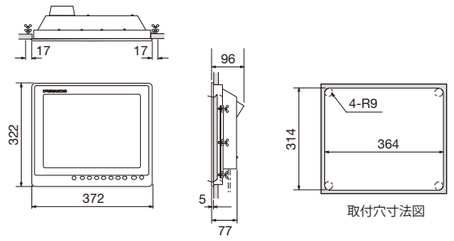
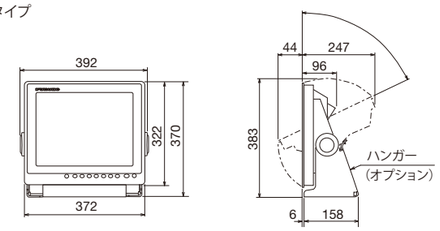
MU-150HD

フラッシュマウントタイプ
5.4 kg

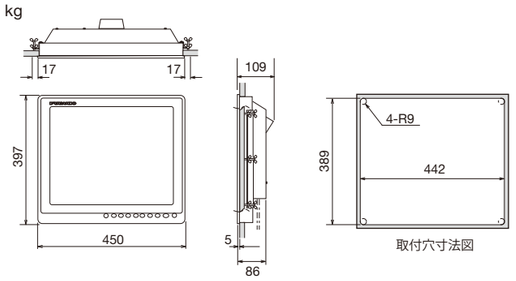


ハンガータイプ
7.4 kg

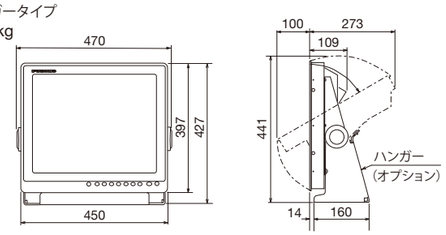


MU-190HD

フラッシュマウントタイプ
8.2 kg

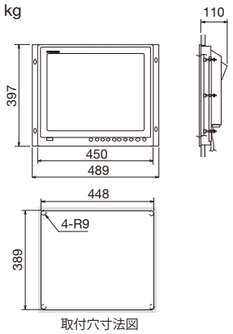


ハンガータイプ
11.0 kg



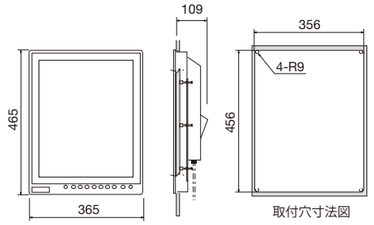
MU-190

フラッシュマウントタイプ
8.8 kg



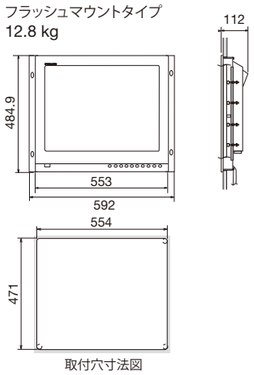
MU-190V

フラッシュマウントタイプ
8.0 kg

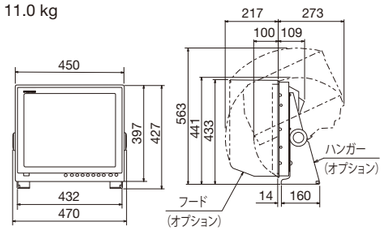


MU-231

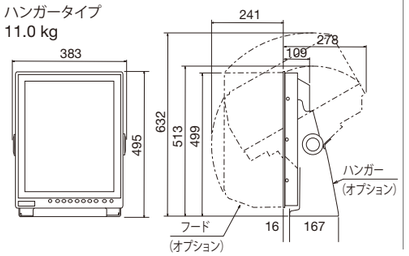
フラッシュマウントタイプ
12.8 kg



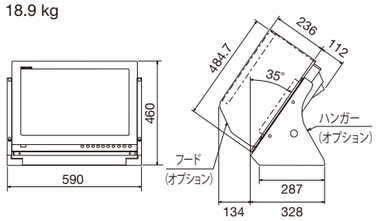
ハンガータイプ
11.0 kg



ハンガータイプ
11.0 kg



ハンガータイプ
18.9 kg



商標の扱い:本カタログに記載されている社名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標または商標です。

安全に関するご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

★ご購入の前に
●仕様および外観は機器改良のため予告なく変更することがあります。
●当製品をお買い上げの場合、取付工事費、オプション費等は別途ご請求させていただきます。
●印刷物と製品とでは多少色合いが異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。
●このカタログの内容詳細については販売店または当社におたずね下さい。

古野電気株式会社

本社/国内営業部　662-8580 西宮市芦原町9番52号 (0798)63-1085
●東京支店 (03)5687-0421
●銚子営業所 (0479)25-0255
●焼津営業所 (054)628-7181
●東北支店/八戸営業所 (0178)33-7415
●石巻営業所 (0225)93-0701
●北海道支店 (011)561-7261
●釧路営業所 (0154)25-7831
●稚内出張所 (0162)22-2815
●函館出張所 (0138)26-1067
www.furuno.com

フルノ関西販売株式会社　伊勢支店 (0596) 35-0330　関西支店 (078) 304-7008
四国支店 (088) 832-7171
フルノ九州販売株式会社　西九州支店 (095) 861-3261　北九州支店 (0832) 67-9111
南九州支店 (0987) 64-1108

※ 弊社問合せ先は事情により変更する場合があります。 弊社ホームページに最新情報を掲載していますので、ご参照下さい。

●お問い合わせは

カタログNo. RD-15
1-0612-PDF

FURUNO

カラーLCDディスプレイ

型式 MU-150HD／190HD／190V／190／231

船舶用ディスプレイの新スタンダード
用途に合わせて選べる充実のラインアップ

スタイリッシュなデザインと高度の耐久性を兼ね備えた新時代の船舶用液晶ディスプレイ。
航海に求められる基本性能を追求しながら、省電力設計を実現しました。
インターフェースは、アナログRGB、DVI、ビデオ信号のフォーマットに対応し、
レーダー*、プロッタ、魚群探知機、ソナー、NavNetシリーズ等のモニタとしてご活用いただけます。
高輝度1,000カンデラLCDを採用したMU-150HD/190HDは、防水・防塵性能IP56をクリアしており、
屋外設置にも適した堅牢な構造で洋上のフィールドワークを支える視認性・耐久性を確保しています。
また、ソナーでの前方探知に適した縦型ディスプレイMU-190Vや、大画面23.1型のMU-231など、
幅広いラインアップで多様な用途に対応します。

*レーダーのメインモニタとしてご使用される場合、一部機種に制限がございます。
事前に販売員にご相談ください。

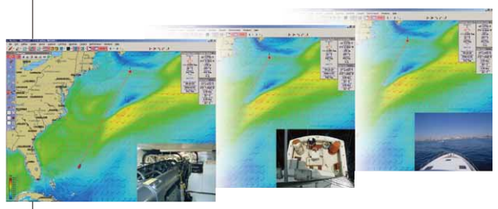
型式 MU-190HD　型式 MU-150HD　型式 MU-190V　型式 MU-190　型式 MU-231

※ハンガーはオプション品です。

- ▶ 優れた耐振動・耐衝撃構造
- ▶ 高輝度・高解像度LCDで色鮮やかな映像表現
- ▶ 各種映像フォーマットに対応した入力インターフェース
- ▶ コンソールをすっきりと美しく演出する薄型設計
- ▶ 周囲の明るさに応じて画面輝度を調整するディマー機能搭載

PIP（ピクチャーインピクチャー）機能

ビデオ入力信号の映像をポップアップウィンドウに映し出すことが可能。CCDカメラを接続してエンジンルームやデッキ等の遠隔監視に活用できます。また、MU-150HD/190HDには２つ以上のビデオ信号が入力された場合に映像を自動的に切り替えるスイッチ機能を搭載しています。



埋め込み装備に適した薄型設計

コンソールへの埋め込み装備（フラッシュマウント）を想定した、薄型・コンパクト設計を実現。洗練されたフラットデザインは、取り付け面との段差を極限まで抑え、船内への一体感と高級感を演出します。

（左）MU-190HD（右）MU-150HD

	MU-150HD	MU-190HD	MU-190V	MU-190	MU-231
画面サイズ	15型	19型	19型・縦型	19型	23.1型
解像度	1024 x 768 (XGA)	1280 x 1024 (SXGA)	1024 x 1280 (SXGA)	1280 x 1024 (SXGA)	1600 x 1200 (UXGA)
コントラスト比	600 : 1	900 : 1	900:1	900 : 1	600 : 1
視野角	上下左右　±80°以上				
輝度	最大輝度 1,000 cd/m²		最大輝度 500 cd/m²	最大輝度 450 cd/m²	最大輝度 400 cd/m²
インターフェース					
アナログRGB	1 ポート				
DVI-D	2 ポート				
コンポジット	3 ポート		1 ポート		
電源/消費電力	DC 12-24 V / 4.5 - 2.2 A	DC 12-24 V / 8.4 - 3.9 A	DC 12-24 V / 5.0 - 2.5 A	AC 100-230 V / 0.7 -0.4 A	AC 100-230 V / 1.0 - 0.6 A
環境条件					
使用温度範囲	-15 ℃ ～ + 55 ℃				
防水防塵	IP56 (前面パネル), IP22 (背面)		IP22 (前面パネル / 背面)		
構成品					
標準構成品	ディスプレイユニット、工事材料、予備品、付属品				
オプション品	ケーブル組品 ハンガーキット フード フラッシュマウントキット	ケーブル組品 ハンガーキット フード フラッシュマウントキット	ケーブル組品 ハンガーキット フードキット	ケーブル組品 ハンガー フード ダストカバー フラッシュマウントキット 連結台 連結台ハンガー フード箱詰一式 換装キット	ケーブル組品 ハンガー フード ダストカバー フラッシュマウントキット フード箱詰一式 換装キット